

# 미량저울

## XE

로드셀보호장치 내장

윈드 실드 / 니켈수소 충전지

켄싱턴락 / 다양한 인터페이스(CD-300, IM-WORKS)

다양한 프린터와 연결 가능 / 컴팩트한 디자인

IR 센서기능구현(터치리스키)

모델명	XE					
최대표시 (g)	300	600	1500	3000	6000	
한눈의 값 (g)	e	0.05	0.1	0.2	0.5	1
	d	0.05	0.01	0.2	0.5	0.1
분해도	1/6,000 ~ 1/60,000					
표시부	6자리(중량)					
디스플레이타입	LCD(백라이트)					
사용온도 범위	5 ~ 40°C					
사용전원	DC 12V 아답터					
짐판크기 (mm)	Ø128	155 X 143				
제품크기 (mm)	272(W) x 180(D) x 74(H)					
제품무게 (kg)	1.39					

▶ CD-300 보조 디스플레이(옵션)



옵션 : CD-300 보조 디스플레이, USB 케이블(B TYPE, PC 통신용), RS-232C 케이블(프린터, PC 통신용)

## MW-IIN

10가지 무게 단위 / 수량 계수 기능

RS-232C 인터페이스 / 백라이트 기능

모델명	MW-IIN	
최대표시 (g)	600	6,000
한눈의 값 (g)	0.01	0.1
분해도	1/60,000	
표시부	6자리(중량)	
디스플레이 타입	LCD	
사용온도 범위 (°C)	+5 ~ +35	
사용전원	건전지, 아답터	
짐판크기 (mm)	Small tray: Ø130	158(W) x 144(D)
제품크기 (mm)	190(W) x 271(D) x 83(H)	
제품 무게 (kg)	1.3	

▶ Small Tray

▶ Large Tray



옵션 : 프린터

### 사용분야 및 납품사례

정밀/분석 계량, 약품제조, 약국



# 정밀발란스



## CU

Motor 구동 내부 교정 분동(선택가능)

GLP/GMP/ISO 기준에 부합하는 시계 내장형

아날로그 표시 기능 / LCD 백라이트 디스플레이

단위 환산 기능 내장 / 계수기능 내장

Window 직접 연결 가능

RS-232C 인터페이스(PC/프린터 연결)



▶ Small Tray



▶ Windbreak (Small Tray only)



▶ Large Tray

모델명	CUW-HX		CUX-HX		CUX-SX
최대표시(g)	220, 420, 620	2200, 4200, 6200	220, 420, 620	2200, 4200, 6200	8200
한눈의 값 (g)	0.001	0.01	0.001	0.01	0.1
반복성 (g)	≤0.001	≤0.01	≤0.001	≤0.01	≤0.08
직선성 (g)	±0.002	±0.02	±0.002	±0.02	±0.1
반응시간 (s)	1.5 - 2.5		1.5 - 2.5		0.7 - 1.2
짐판크기 (mm) (W x D)	108 x 105	170 x 180	108 x 105	170 x 180	170 x 180
제품크기 (mm) (W x D x H)	200 x 322 x 75				
제품무게 (kg)	3.5	4.7	2.8	3.0	3.0
디스플레이 타입	LCD with backlight				
사용전원	DC12V, 1.25A				
외부통신	RS-232C				

## CAT series

내구성 좋은 UniBloc 센서 사용

5단계 스마트 세팅 가능

Ø 91mm 넉넉한 팬 사이즈

2~3초 이내 빠른 응답 속도

모델명	CATX324	CATX224	CATX124	CATY324	CATY224	CATY124
최대표시 (g)	320g	220g	120g	320g	220g	120g
연속값 사이의 차	320000	220000	120000	320000	220000	120000
눈금간격(d)	0.0001g					
사용범위 (g)	0.01 ~ 320	0.01 ~ 220	0.01 ~ 120	0.01 ~ 320	0.01 ~ 220	0.01 ~ 120
응답시간	Approx. 3.0 seconds					
작업환경	10 ~ 30 °C					
팬 크기	Ø 91 mm					
메인바디크기	Approx. 210(W) x 340(D) x 325(H) mm					
메인바디무게	CATX : Approx. 6.2 kg / CATY : Approx. 6.0 kg					
디스플레이	LCD					
전원공급	DC 12V, 1A					
I/O 터미널	DATA I/O					
사용고도	Up to 2000 m					
사용장소	실내 사용					
AC 어댑터	AC 100 ~ 240V, 400mA 50/60 Hz					



옵션 : I/O-RS 케이블, Protection Cover, USB conversion kit, EP-110 Printer

# CAU series

빠르고 최적의 측정모드 결정 / 백라이트 기능

신속한 응답과 우수한 반복성 / 단위 환산 기능 내장

Window 직접 연결 기능 / 타이머 교정 기능

GLP/GMP/ISO 기준에 부합 / 공식화 Mode 적용

ISO 프린터 기능 내장(CAUW, CAUX)

모델명	최대표시 (g)	한눈의 값 (mg)	짐판크기 (mm)
CAUW-D	220/82	0.1/0.01	Ø80
	120/42	0.1/0.01	Ø80
CAUW	320, 220	0.1	Ø80
CAUX	220	0.1	Ø80
CAUY	220, 120	0.1	Ø80

옵션 : 비중계 키트, 외장형 키보드(단축기능/입력용), 정전기 제거기(STABLO-EX), 교정분동, 시료 및 용기의 정전기 중화, PC 컨넥터 케이블, 프린터: CP-7020



# CBL

센서블럭 일체화를 통한 빠른 응답속도

계수측정 기능 / 정확한 판독력

단위 환산 기능 / 강한 안정성과 내구성

모델명	CBL			
최대표시 (g)	220	320	2,200	3,200
한눈의 값 (mg)	1	1	10	10
디스플레이 타입	LCD			
사용온도 범위 (°C)	+5 ~ +40			
사용전원	아답터			
짐판 크기 (mm) (WxD)	100 x 100(Small tray) / 160 x 124(Large tray)			
제품 크기 (mm) (WxDxH)	170 x 240 x 114		170 x 240 x 75	
제품무게 (kg)	2.2			

옵션 : 프린터(EP-60A), RS-232C 인터페이스(IFB-102A), 바람막이, 교정분동



# CBX

ISO 규격프린터 기능내장

Window 직접연결기능

계수 측정기능 / 비중 측정 기능 / 중량비교기능(HI/OK/LO)

강한 안정성과 내구성 / 동물 측정기능

시계내장형 / 아날로그 표시기능

모델명	CBX	
최대표시 (kg)	22	32
한눈의 값 (g)	0.1	
디스플레이 타입	LCD	
사용온도 범위 (°C)	+5 ~ +40	
사용전원	아답터	
짐판 크기 (mm)	345(W) x 250(D)	
제품 크기 (mm)	360(W) x 355(D) x 125(H)	
제품 무게 (kg)	10.5	



옵션 : 프린터(EP-80), RS-232C 케이블, 비중측정키트